



CATÁLOGO INDUSTRIAL

MÁS INFORMACIÓN

Ave. Las Américas 20-79 zona 14

Ciudad de Guatemala

☎ 2425-9191 📞 5020-0020

www.generalsafety.com.gt

TRABAJA SEGURO
EN TODO MOMENTO



SAFETY #1

Bullard
SAFETY. SINCE 1898.™

martor

TOMÁS BODERO GROUP
MEMBER OF CERVA GROUP

MOLDEX
Ideas that wear well.

Bradley CORPORATION

Libus

rotek

BLUEWATER
EST 1969

Bes work.

HAWK

ALTO

RKI
INSTRUMENTS

rothoblaas

Climax

Master Lock SAFETY SERIES

BERRENDO

SpillTech
Smart Spill Solutions

VALEO

DELTA PLUS
Your safety at work

Ansell

NORTH AMERICAN FIRE HOSE CORPORATION

EAGLE

PÁGINA WEB



EXPERTOS
EN SEGURIDAD
INDUSTRIAL

CUERDAS



CUERDA SEMI-ESTÁTICA SAFELINE

Safeline ofrece una envoltura de poliéster trenzada sobre una base de filamentos de nylon retorcidos. Este equilibrio único de la envoltura y la base dan como resultado una cuerda con características de manejo excepcionales y resistencia a la abrasión. La envoltura de poliéster ofrece un punto de derretimiento más alto así como una mejor resistencia UV y química que el nylon.

7/16" (11MM)

- Cumple con norma CE EN 1891 Tipo A, UIAA y UL clasificación NFPA 1983/2012, Norma Para Uso liviano.
- Gramos por metro 80 , Fuerza de tracción 7,663 lbf (34.1kN)

1/2" (13MM)

- Cumple con norma CE EN 1891 Tipo A, UIAA y UL clasificación NFPA 1983/2012, Norma Para Uso general.
- Gramos por metro 112 , Fuerza de tracción 10,164 lbf (45.2kN)



CUERDA DINÁMICA DE 11MM ENDURO

La resistente Enduro se ha rediseñado totalmente. ¡Si usted necesita una cuerda resistente con grandes especificaciones, esta es! Con grado de caída de UIAA de 16 caídas con un peso de solamente 77 gramos por metro hace esta la cuerda perfecta para los usos industriales y militares generales que requieren una cuerda dinámica

- Cumple con norma UIAA
- Gramos por metro 77 , Fuerza de impacto 8.5kN

CORDINO DE 3MM 49931M

Una funda de nailon con un cordón como accesorio, posee un núcleo de nailon para una multitud de aplicaciones limitadas únicamente por tu imaginación.

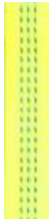
- Diámetro de 3mm
- Gramos por metro 6.7
- Resistencia a la atracción 375lbf.



PROTECTOR DE CUERDA PCC

Diseñado para proteger una cuerda fija de rozamientos en trabajos en estructuras y en aquellos casos en los que una cuerda pueda sufrir un roce que la deteriore.

- PVC
- Cierre con velcro.
- Para uso con cuerdas de 14mm de diámetro máximo.
- Longitud: 60 cm
- Peso: 50 gr.



CINTA TUBULAR DE 2"

Excepcional resistencia a la abrasión siempre manteniéndose fácil de manejar Nota: dos secciones de cinta de 2 pulgadas con nudo de agua tiene una fuerza aproximada de 6,000 lbf. En forma circular con nudo de agua tiene una fuerza aproximada de 9,000

- Cumple con norma CE y UIAA
- Gramos por metro 71 , Fuerza de tracción 7,126 lbf (31.6kN)



KIT LINEA VERTICAL EN HAWK 30 MTS C/POLYDAC K101PD-30MT

Línea o Cuerda que se ancla en la parte superior y se tensiona en la parte inferior, con el fin de proveer la conexión directa o indirecta al arnés, cable o dispositivo de desaceleración de un trabajador.

La cuerda POLYDAC esta compuesta de una combinación de poliéster y polipropileno proporcionando una alta resistencia a la abrasión, putrefacción , a la degradación por rayos UV y al moho

- Longitud: 30 metros
- Cuerda: POLYDAC 5/8"
- Cumple EN353-2



45



ACCESORIOS



DESCENSOR (8) OCHO DE RESCATE FP-8145-BLK

Este descensor de aluminio tiene un gran diámetro interior y está equipado con orejas y ranuras para asegurar. El diseño grande lo hace ideal para un uso rápido en condiciones adversas y facilita el manejo de cargas pesadas. Las orejas permiten al usuario la capacidad de atar la cuerda y usar ambas manos libremente.

PC XPLORER DESCENSOR/ASCENSOR CON FRENO SEMI-AUTOMÁTICO

Para ser usada con cuerdas semi-estática de 11mm Puede ser equipado en cualquier punto de la cuerda, pudiendo usar el equipo durante el ascenso/descenso sin manipularlo.

Al tirar del extremo de trabajo de la cuerda, ésta se bloquea. Al tirar de la palanca la cuerda se libera gradualmente. Si la palanca se tira hacia abajo a su posición terminal la función de doble parada se activa para bloquear la cuerda de nuevo. Para reanudar el descenso devolver la palanca a su posición cerrada y reiniciar el proceso.

- Cumple con norma EN 358 EN795/B EN12841-C EN 341 ANSI/ASSE Z359.4



BLOQUEADOR DE PECHO PARA CUERDA NEWEN

Bloqueador de pecho . Diseñado para ascensos por cuerda. Apertura por pinzamiento. Es compatible con cuerdas de diámetro comprendidas entre 8 y 13 mm.

- Diámetro de trabajo: 8 - 13 mm
- Material: aluminio
- Cumple con norma CE; EN 567:2013



OTTO AGARRA SOGA DESLIZANTE ANTICAIDAS

Anticaídas deslizante. Permite el montaje en cualquier punto de la cuerda. Desliza libremente en una dirección y frena automáticamente en la dirección opuesta. Fabricado con aluminio anodizado. Para ser usada con cuerdas semi-estática de 11 a 12mm

- Cumple con norma EN 353-2



51638 AGARRA CABLE DE 5/16" A 3/8" MIO MECANICAL DESLIZANTE SIN AMORTIGUADOR

Protección contra caídas para los trabajadores que ascienden o descienden de una variedad de estructuras verticales. La construcción de acero inoxidable permite que la unidad sea duradera, ligera y resistente a la corrosión. El diseño del cable proporciona un funcionamiento manos libres siguiendo automáticamente al usuario y permitiendo la máxima libertad de movimiento. El diseño desmontable permite al usuario conectar o quitar fácilmente el dispositivo en cualquier lugar a lo largo del cable galvanizado o de acero inoxidable de 5/16" o 3/8" de diámetro. En cables de acero galvanizado o inoxidable de 7x19.

- Cumple OSHA y ANSI



ROC AGARRA SOGA DESLIZANTE PARA DESCENSO

El dispositivo anti caídas deslizante puede ser equipado en cualquier punto de la cuerda, pudiendo usar el equipo durante el ascenso/descenso sin manipularlo. Su diseño permite su utilización sin utilizar un absorbedor o como regulador de longitud en una cuerda de posicionamiento. Para cuerdas semi-estática de 10.5 a 12.7 mm.

- Cumple con norma EN 353-2



SARYU AGARRA SOGA BLOQUEADOR PARA ASCENSO

Aparato bloqueador de cuerda, diseñado para la progresión sobre cuerda fija. Diseño ergonómico y muy ligero fabricado en aluminio. diámetro de trabajo de 8 a 13 mm. Se suministra para mano derecha o izquierda.

- Cumple con norma EN 567



AGARRA CABLE HAWK DE 5/16" C/AMOTIGUADOR SCA-A516

Dispositivo que permite deslizarse sobre una línea de vida y su función es detener a una persona en caso de una caída accidental. Cuenta con un disipador de energía el cual brinda un impacto menor al sufrir una caída.

Este sujetador solo es compatible para cable de acero 5/16" Cumple con EN364





ACCESORIOS



Asiento Hawk para Suspensión Prolongada 403G

Guindola, con mosquetón de aluminio lo cual brinda una mayor resistencia a la corrosión.

Accesorio del sistema de suspensión que ayuda al usuario ascender y descender. Permite permanecer sentado en una posición que proporciona confort y seguridad.

Cuenta con hebillas de ajuste, para que el usuario pueda lograr mejor posición al trabajar, porta accesorios (mosquetón, cubeta y cuerdas).

Cinturón Porta Herramientas HT-CPH

Equipo de protección personal en forma de banda, que se ciñe a la cintura del trabajador. Lleva 2 anillos "D" que sirven para enganchar los extremos de la bandola de seguridad, además cuenta con bandas porta herramientas.

Diseñado para trabajadores electricistas, linieros y telefonistas en labores que se realizan en alturas mayores de 1.80m sobre el nivel del piso, con el fin de POSICIONAR al usuario para que pueda trabajar con ambas manos libres.

Cumple con normativa UNE-EN 358:2018

NO ES PRODUCTO CONTRA CAÍDAS

Pedal De Ascenso YUMA

Fabricado en cinta, diseñado para para maniobras de ascenso por cuerda, impulsándose con la fuerza de la pierna, permite recuperar cuerda.

- Se conecta al puño (Saryu)
- Incluye maillon (eslabón) para la conexión con el bloqueador
- Largo regulable

Dispositivo Anti-Trauma DATC

- El dispositivo anti-trauma está formado por dos bolsas que llevan en su interior una cinta y un sistema de unión entre ellas.
- Las cintas ofrecen un estribo al trabajador suspendido para apoyar el peso del cuerpo, aliviando la presión que ejerce el arnés sobre las ingles.
- Su diseño compacto y ligero no supone ninguna molestia al trabajador durante el desempeño de sus labores.
- Cintas regulables. Longitud máxima 130 cm.
- Permite el movimiento de las piernas para favorecer la circulación de la sangre.



Mochila CLIMAX Porta Equipo PETATESPORT

Mochila-petate robusto 100% estanco, reforzado para soportar rozaduras y abrasiones, acolchamiento en hombros y regulación de fijación en la parte pectoral y lumbar.

- Acolchado hombros y espalda
- Ajuste elástico frontal.
- Compartimiento lateral
- Pectoral + lumbar regulable
- Bolsillo y compartimiento para información lateral.
- Cierre plegable
- Capacidad de 30 litros.



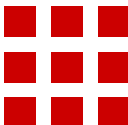
Porta Herramientas De Cuero PORTAH10

Porta herramientas fabricado en cuero con 9 compartimientos y porta cinta, color negro, incluye cincho. Construcción robusta



Porta Herramientas CLIMAX De Cuero PHSC

Porta herramientas fabricado en cuero color natural, costuras de nylon reforzadas con remaches, 2 compartimientos y porta martillo, cincho regulable con hebilla plástica.



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

47



MOSQUETÓN



N30 MOSQUETON SIMETRICO ACERO CIERRE ROSCADO

El conector Climax 30 posee cierre automático, mediante la acción del muelle resorte interior, y bloqueo manual mediante tuerca cilíndrica. El cuerpo del conector está fabricado a partir de varilla de acero de 10 mm de diámetro. Diámetro de apertura de 16 mm. Resistencia de carga cerrado con seguro 22KN, Peso 175 g.

Protegido contra la corrosión mediante un cincado superficial.

- Cumple con norma EN 362



PCX-002 MOSQUETON SIMETRICO CIERRE AUTOMATICO

Conector en aluminio de alta resistencia, en forma de D, que facilita la conexión y favorece el posicionamiento correcto del aparato según el eje longitudinal.

Sistema de bloqueo automático, ideal para manipulaciones frecuentes.

Desbloqueo rápido en dos tiempos: empujar y hacer girar el casquillo de seguridad. Diámetro de apertura de 19 mm. Resistencia de carga cerrado con seguro 23KN, Peso 83 g.

- Cumple con norma EN 362



Mosquetón HAWK Simétrico de Acero con Cierre Automático MA-012 ECO

Dispositivo de conexión y de anclaje con seguro de barril para proporcionar una mayor seguridad, el dispositivo tiene una apertura de 1/2" con cerrado automático

ANSI Z359.12-2019

EN 362:2005



KH ALU MOSQUETON ASIMETRICO CIERRE AUTOMATICO

Conector en aluminio de alta resistencia, en forma de D, que facilita la conexión y favorece el posicionamiento correcto del aparato según el eje longitudinal.

Sistema de bloqueo automático, ideal para manipulaciones frecuentes.

Desbloqueo rápido en dos tiempos: empujar y hacer girar el casquillo de seguridad. Diámetro de apertura de 21 mm. Resistencia de carga cerrado con seguro 20KN, Peso 87 g.

- Cumple con norma EN 362



Mosquetón HAWK Asimétrico con Cierre Automático MA-012 CB

Dispositivo de conexión y de anclaje con seguro de barril para proporcionar una mayor seguridad, el dispositivo tiene una apertura de 1" con cerrado automático. cuenta con un Perno (captive pin) para asegurarlo y no ser removido.

ANSI Z359.12-2019

EN 362:2004



CONECTOR N31

Mecanismo de doble cierre automático de seguridad, Material Acero Carga de rotura mínima 22kN Diámetro de apertura 54mm, Peso 250g

Cumple con norma EN 362



CONECTOR MAXI

Mecanismo de doble cierre automático de seguridad Fabricado en aluminio

Carga de rotura mínima 22kN Diámetro de apertura 110mm, Peso 924g

Cumple con norma EN 362



MICRO PULLEY 610117

Polea liviana y compacta para usos múltiples. Fabricada con marco de aluminio anodizado, con eje de acero. Rápida de instalar. Para ser usada con cuerdas de 8 a 13mm. Resistencia 22kN (11kN a cada lado). Esta polea no esta diseñada para aplicaciones de alta velocidad..

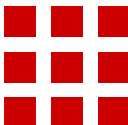
- Cumple con norma EN 12278, UIAA



AP-020 POLEA PARA DESPLAZAMIENTO

Polea de desplazamiento diseñada para moverse fácilmente en cuerdas o cables de acero. Para ser usada con cuerdas de 8 a 13mm. Resistencia 28kN (14kN a cada lado).

- Cumple con norma EN 12278



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

48



ANCLAJES



HORIZONT COMPLET Línea de vida Horizontal

Sistemas de línea de vida de cinta horizontal para 1 ó 2 trabajadores. La línea de vida resistente a la abrasión y bajo estiramiento proporciona la durabilidad fundamental para operar entornos difíciles y reduce los requisitos de espacio libre para caídas.

- Cinta de poliéster de 20 metros de 35mm de ancho
- Ajuste ratch de línea para ajustar la longitud necesaria
- Bolsa para almacenarlo y guardar la cinta que sobra

CERTIFICACION UNE EN 795: 1996



HORIZONT Línea de vida Horizontal

Sistemas de línea de vida de cinta horizontal para 1 ó 2 trabajadores. La línea de vida resistente a la abrasión y bajo estiramiento proporciona la durabilidad fundamental para operar entornos difíciles y reduce los requisitos de espacio libre para caídas.

- Cinta de poliéster de 20 metros de 35mm de ancho
- Ajuste ratch de línea para ajustar la longitud necesaria

CERTIFICACION UNE EN 795: 1996



VIGADUR Anclaje Movil para Vigas

Punto de anclaje móvil deslizante para ser utilizado en estructuras de vigas metálicas, proporcionando un punto de anclaje fijo o temporal. Fabricado en aluminio, muy ligero y transportable. El sistema de ajuste se activa mediante dos pulsadores. Abertura de 76 a 255 mm.

Incorpora una hebilla D de gran diámetro que facilita la conexión de todo tipo de conectores. Indicado para un máximo de un usuario.



08M ANILLO DE ANCLAJE PARA TRABAJO ALTURAS

El anillo de instalación está diseñado para formar un punto de anclaje en una estructura, permitiendo la conexión sobre este punto de anclaje de un equipo de protección individual contra las caídas.

Longitudes diferentes: 0.8 Metros.

Material: poliamida de 19 mm

Resistencia rotura > 15 kN

- Cumple con norma EN 795, EN 566



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt



Faja De Anclaje De 3 Pies P1-3FT

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo tipo "D" Estampado. Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 3 Pies (0.90 m)
- Cinta: Plana 100% poliéster de 1 3/4 pulgadas
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple Z359.18



Faja De Anclaje De 6 Pies P1-6FT

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo tipo "D" Estampado. Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 6 Pies (1.80 m)
- Cinta: Plana 100% poliéster de 1 3/4 pulgadas
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple Z359.18



Faja De Anclaje GAMMA De 6 Pies 901

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo de Acero forjado tipo "D". Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 6 Pies (1.80 m)
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple Z359.18, EN795



Faja De Anclaje ALPHA De 6 Pies 9001

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo de Aluminio tipo "D". Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 6 Pies (1.80 m)
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple Z359.18, EN795

49



PCX-003 ESILINGA DE ANCLAJE CON ARGOLLA D

Es un punto de anclaje móvil diseñado para trabajos sobre apoyos de madera, hierro y hormigón. Puede actuar en tiro directo o bien por estrangulación. Gran resistencia a la abrasión.

Cinta de poliéster de 90mm de ancho con refuerzo de cinta de poliéster de 45mm de ancho, hebilla D metálica cincada para evitar la corrosión. Largo 150cm.

- Cumple con norma de amarre EN 795



Faja De Anclaje Doble Capa De 6 Pies P3-6FT

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo tipo "D" Estampado. Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 6 Pies (1.80 m)
- Cintas: Plana 100% poliéster azul de 45mm y Negro de 75mm
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple Z359.18

ANCLAJES ESPECIALES



PA-004 CABLE DE ANCLAJE CON FORRO

Cable de acero recubierto de tubo de plástico.

Es un punto de anclaje móvil diseñado para trabajos sobre apoyos de madera, hierro y hormigón.

Acero galvanizado de 8mm, rotura 22kN

Largo 150cm.

- Cumple con norma de amarre EN354 y de anclaje EN 795



Faja De Anclaje Para Soldador De 6 Pies P1W-6FT

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo tipo "D" Estampado.

Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 6 Pies (1.80 m)
- Cinta: Nylon Ignifugo de 45 mm
- Hilo: Kevlar 100% Acabado Natural
- Cumple Z359.18



Faja De Anclaje Dieléctrica De 6 Pies P1D-6FT

Elemento de anclaje construido con cinta flexible, en uno de sus extremos cuenta con un anillo tipo "D" Dielectrico

Este producto sirve como punto de anclaje para sistemas de seguridad contra caídas.

La conexión se realiza uniendo el gancho del cable de seguridad al anillo "D", que ha sido anudado previamente a alguna sección de la estructura.

- Longitud: 6 Pies (1.80 m)
- Cinta: Plana 100% poliéster de 1 3/4 pulgadas
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado

50

☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt



LÍNEAS DE POSICIONAMIENTO



Línea De Posicionamiento C2P

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés desde un punto de anclaje, hacia los anillos de posicionamiento de la cadera, mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4"(19mm).

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: No incluido
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN354



Línea De Posicionamiento GAMMA 602

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés desde un punto de anclaje, hacia los anillos de posicionamiento de la cadera, mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4"(19mm).

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: No incluido
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN354-2011



Línea De Posicionamiento BETA ANSI 602B

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés desde un punto de anclaje, hacia los anillos de posicionamiento de la cadera, mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 21mm.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: No incluido
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.3-2019



Línea De Posicionamiento ALPHA ANSI 6002C

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés desde un punto de anclaje, hacia los anillos de posicionamiento de la cadera, mediante ganchos de seguridad en los extremos.

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 20mm.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Aluminio con doble seguro
- Amortiguador: No incluido
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.3-2017



Línea De Posicionamiento Regulable C2PA

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés desde un punto de anclaje, hacia los anillos de posicionamiento de la cadera, mediante ganchos de seguridad en los extremos.

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4"(19mm).

- Longitud: De 1.30 a 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: No incluido
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN354



Línea De Posicionamiento Regulable GAMMA 602A

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés desde un punto de anclaje, hacia los anillos de posicionamiento de la cadera, mediante ganchos de seguridad en los extremos.

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 19mm.

- Longitud: De 1.20 a 1.80 Metros
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: No incluido
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN354-2011



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

51



POSICIONAMIENTO ESPECIAL



CUERDA DE POSICIONAMIENTO Regulable CU31/1-TREE

Su especial diseño permite que su longitud pueda regularse, adaptándose en cada caso a las necesidades del usuario.

Conectores KH-GIRO (diámetro de apertura de 19 mm)

Conectores KH-ALU (diámetro de apertura de 21 mm)

Cable de acero recubierto de poliamida.

Diámetro: 8 mm

Longitud: 2,3,4,5 m



Bandola de Posicionamiento Regulable 512KT

Equipo diseñado para trabajadores electricistas, linieros y telefonistas en labores que se realizan en alturas mayores de 1.80m sobre el nivel del piso, con el fin de posicionar al usuario en postes o lugares altos donde requiera trabajar con manos libres.

- Vaina de protección a la abrasión.
- 1 gancho de doble accionador de acero.
- Cuerda Kermantle de 5/8"
- Tensor de acero inoxidable.
- Medida de 1.08 a 2.30 metros.
- Cumple con norma EN 354:2011
- Accesorio no incluido un mosquetón.



Cable de Posicionamiento De Acero 1.80 mts 622-1.80

Cable de acero que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante ganchos de seguridad de 131mm (5.15") con una apertura de Ø19mm (0.74").

• El cable es de acero galvanizado semi-flexible con 1/4" de diámetro, más recubrimiento de vinil con 5/16" para mayor resistencia a la corrosión.

- Longitud: 1.80 metros
- Ganchos: Acero forjado
- Cumple EN 354 y ANSI A10.32



Cadena De Posicionamiento 692Y

Línea de cadena de acero con doble brazo, que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje, mediante un gancho grande de 236mm con una apertura de Ø60mm, además cuenta con dos ganchos pequeños de seguridad de 147mm con una apertura de Ø21mm.

Cable que sirve para posicionar al usuario en lugares elevados con el fin de trabajar con ambas manos libres.

- Largo 60 cm.
- Peso 1.9 Kg.
- Cumple ANSI Z359.3



Cuerda de Posicionamiento para Arco Eléctrico 1.80 mts C2PAE-1.80

Este cable está compuesto por dos (2) gancho dieléctricos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 20mm.

El cuerpo del cable es de Nylon ignífugo, contando con toda la extensión del mismo, para llevar a cabo trabajos con manos libres.

- Longitud: 1.80 metros
- Cinta: Nylon ignífugo 24.5mm.
- Ganchos: Acero recubierto de omnilon.
- Hilo: Kevlar 100% acabado natural.
- Cumple UNE:EN 354:2011



LÍNEAS DE VIDA RETRÁCTIL EN



Línea de Vida Auto-Retráctil CLIMAX 2.5

Línea de vida con mecanismo de freno de rápida activación de 2.5 metros de largo fabricada de poliamida de 47mm de ancho con mosquetón cierre roscado con 16mm de apertura, Absorbador de energía integrado para reducir la fuerza de frenado a menos de 6kN. Cubierta plástica. Incluye mosquetón roscado para anclaje.

CERTIFICACION CE EN 360



Línea de Vida Auto-Retráctil CLIMAX 6

Línea de vida con mecanismo de freno de rápida activación de 6 metros de largo fabricada de poliamida de 20mm de ancho con gancho de doble bloqueo giratorio de 19mm de apertura, Absorbador de energía integrado para reducir la fuerza de frenado a menos de 6kN. Cubierta plástica. Incluye mosquetón roscado para anclaje.

Línea de Vida Auto-Retráctil CLIMAX Cable De Acero

Línea de vida con mecanismo de freno de rápida activación de 10, 15 o 20 metros de largo fabricada de cable de acero de 4mm de diámetro, con gancho de doble bloqueo giratorio de 19mm de apertura, Absorbador de energía integrado para reducir la fuerza de frenado a menos de 6kN. Cubierta plástica. Incluye mosquetón roscado para anclaje.

CERTIFICACION CE EN 360

CLIMAX10 Línea de vida climax de cable de acero de 10 metros
CLIMAX15 Línea de vida climax de cable de acero de 15 metros
CLIMAX20 Línea de vida climax de cable de acero de 20 metros

☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

52



Línea de Vida Retráctil de Acero Galvanizado H/RGS-M-15M

Equipo portátil del sistema contra caídas que provee línea una de seguridad al usuario para desplazarse en un área determinada. Cable de acero galvanizado, caja de polímero y medida de 15 metros. Incluye mosquetón*
CERTIFICACION UNE EN 360:2002



Línea de Vida Auto-Retráctil ANSI Leading Edge

Línea de vida con mecanismo de freno de rápida activación de 30 ó 50 Pies de largo, Cable de Acero Galvanizado con gancho de doble bloqueo giratorio de 20mm de apertura, Absorbedor de energía integrado para reducir la fuerza de frenado a menos de 6kN. Cubierta Termoplástica. Incluye mosquetón*
CERTIFICACION ANSI Z359.14-2014
CODIGOS: H/RGS-M-30FT LE 30 Pies, H/RGS-M-50FT LE 50 Pies



LÍNEAS DE VIDA RETRÁCTIL ANSI



Línea Retráctil De Doble Brazo H/RWTR-6FT

Equipo portátil del sistema contra caídas de doble brazo que provee una línea de seguridad al usuario para desplazarse en un área determinada. Al momento de un evento de caída la línea auto retráctil, activa el mecanismo automático de freno la cual detiene al trabajador.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Plana Dyneema 1"
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro y plástico
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.14-2014, UNE-EN 360:2002



Línea De Vida Tubular C1T

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4"(19mm).

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Tubular 100% poliéster de 36 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Cinta tipo POY de 25mm
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355



Línea de Vida Auto-Retráctil ANSI 11 Pies H/RWS-M-11FT

Línea de vida con mecanismo de freno de rápida activación de 11 Pies de largo(3.5mt) fabricada de Dyneema de 1" de ancho Con mosquetón y gancho de acero. Absorbedor de energía integrado Para reducir la fuerza de frenado a menos de 6kN. Cubierta de aluminio

Incluye mosquetón*
CERTIFICACION ANSI Z359.14-2014, UNE-EN 360:2002



Línea De Vida Tubular Gancho Grande C1TG

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4"(19mm) y 2" (50mm) respectivamente.

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Tubular 100% poliéster de 36 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Cinta tipo POY de 25mm
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355



LÍNEAS DE VIDA EN

☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

53



Línea De Vida GAMMA EN Gancho Grande 651

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 50 mm gancho grande y 19 mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN 355-2002



Línea De Vida BETA EN Gancho Grande Tubular Elástica 651PE

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 50 mm gancho grande y 19 mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto integrado, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN 355-2002



Línea De Vida BETA EN Gancho Grande Tubular 651P

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 50 mm gancho grande y 19 mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto integrado, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN 355-2002



Línea De Vida ALPHA EN Gancho Grande Tubular Elástica 6051E

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 60 mm gancho grande y 20 mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto integrado, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Aluminio con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN 355-2002



Línea De Vida ALPHA EN Gancho Grande Tubular 6051

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 60 mm gancho grande y 20 mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto integrado, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Aluminio con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN 355-2002



Línea De Vida Ajustable C1PA

Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante ganchos de seguridad en los extremos. Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4"(19mm). El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto, que absorbe la energía en un evento de caída, y una hebilla de ajuste para variar su longitud.

- Longitud: De 1.30 a 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

54



Línea De Vida 3 Puntas Ganchos Grandes C11PG

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 2" (50mm), y un (1) gancho adicional con apertura de 3/4" (19mm).

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355



Línea De Vida GAMMA EN 3 Puntas Ganchos Grandes 671

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 50mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 19mm.

Además cuenta con un amortiguador que disipa el impacto en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355:2002



Línea De Vida BETA EN 3 Puntas Tubular Ganchos Grandes 671P

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 50mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 19mm.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355:2002



Línea De Vida ALPHA EN 3 Puntas Tubular Ganchos Grandes 6071

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 60mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 20mm.

Además cuenta con un amortiguador integrado que disipa el impacto en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Aluminio con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355:2002



Línea De Vida BETA EN 3 Puntas Tubular Elástica Ganchos Grandes 671PE

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 50mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 19mm.

Además cuenta con un amortiguador integrado que disipa el impacto en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355:2002

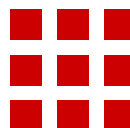


Línea De Vida ALPHA EN 3 Puntas Tubular Elástica Ganchos Grandes 6071E

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 60mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 20mm.

Además cuenta con un amortiguador integrado que disipa el impacto en un evento de caída.

- Longitud: 1.80 Metros
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Aluminio con doble seguro
- Amortiguador: Interno
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355:2002



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

55



Línea De Vida Ajustable 3 Puntas Ganchos Grandes C11PGA

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y). Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 2" (50mm), y un (1) gancho adicional con apertura de 3/4" (19mm).

- Longitud: De 1.35 a 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355



Línea de Vida de 3 Puntos con Amortiguador COD. 54-D

Absorbedor de energía de dos brazos en forma de Y.

Auto aseguramiento (EN 355:2002)

Absorbedor con un 40% de carga máxima de uso (140kg).

Anilla central que permite funcionar como punto de anclaje cumpliendo la normativa EN 795 Clase B.

Posibilidad de ser usado por 2 personas cumpliendo la norma técnica CEN/TS 16415:2013.

Incluye:

- 1 conector modelo 32 (diámetro de apertura de 18 mm)
- 2 conectores modelo 49 (diámetro de apertura 60 mm)



Línea De Vida GAMMA ANSI FACTOR 1 De 3 Puntas Ganchos Grandes 671C-6FT

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 60mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 21mm.

Además cuenta con un amortiguador factor 2 que disipa el impacto en un evento de caída.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.13-2013, ANSI Z359.1-2007, ANSI A10.32-2012



Línea De Vida GAMMA ANSI Gancho Grande 651C-F2

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 60 mm gancho grande y 21mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.13-2013



Línea De Vida GAMMA ANSI FACTOR 2 De 3 Puntas Ganchos Grandes 671C-F2

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)
Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 60mm, y un (1) gancho adicional con apertura de 21mm. Además cuenta con un amortiguador factor 2 que disipa el impacto en un evento de caída.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Tubular 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN 355:2002



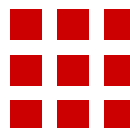
LÍNEAS DE VIDA ANSI



Línea De Vida GAMMA ANSI Gancho Grande 651C-6FT

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 60 mm gancho grande y 21mm gancho pequeño. El cuerpo del cable es de Poliéster; cuenta con un amortiguador de impacto, que absorbe la energía en un evento de caída.

- Longitud: 6 Pies
- Cinta: Plana 100% poliéster
- Ganchos: Acero forjado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.13-2013, ANSI Z359.1-2007, ANSI A10.32-2012



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

56



LÍNEAS DE VIDA ESPECIALES



Línea De Vida Gancho Grande Para Soldador C1PGW 1.80

Este cable está compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro que evitan una liberación accidental, y cuentan con una apertura de 3/4" (19mm) y 2" (50mm) respectivamente.

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Plana Nylon Ignifugo de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Kevlar
- Cumple EN355



Línea De Vida para Arco Eléctrico 3 Puntas Ganchos Grandes 671AE

Línea flexible de doble brazo Kevlar Nomex con una resistencia a la tensión de 7,000lbsy a una temperatura de 426°C.

El material posee una propiedad por la cual no se funde ni propaga la flama provocada por una posible chispa. Sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante ganchos de acero recubiertos de Omnilon para aplicaciones dieléctricas.

- Longitud: 1.80 m
- Ganchos: Acero recubierto de Omnilon para aplicaciones dieléctricas
- Amortiguador: Externo
- Cumple EN355:2002 y ANSI A10.32-2004.



Línea De Vida 3 Puntas Ganchos Grandes Para Soldador C11PGW 1.80

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y)

Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro, con una apertura de 2" (50mm), y un (1) gancho adicional con apertura de 3/4" (19mm).

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Plana Nylon Ignifugo de 25.4 mm
- Ganchos: Acero estampado con doble seguro
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Kevlar
- Cumple EN355



Línea De Vida Dieléctrica 3 Puntas Ganchos Grandes C11PGD

Línea o cuerda flexible de doble brazo (en forma de Y) Este cable compuesto por dos (2) ganchos de doble seguro dieléctricos, con una apertura de 2.16" (55mm), y conexión textil que se utiliza para conectar con el anillo D dorsal del arnés, permitiendo una conductividad baja.

- Longitud: 1.80 m
- Cinta: Plana 100% poliéster de 25.4 mm
- Ganchos: Acero recubierto de Omnilon para aplicaciones dieléctricas
- Amortiguador: Externo
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple EN355



ARNÉS 1 ARGOLLA



Arnés Tipo H De 1 Argollas A1EP

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída,

- Puntos de ajuste: 3
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado y tropicalizado (Espalda)
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



ARNÉS 3 ARGOLLAS



Arnés Tipo H De 3 Argollas A2EP

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento y de arresto de caída.

Diseñado para distribuir la carga de impacto.

Cuenta con un (1) anillo metálico tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos metálicos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento.

- Puntos de ajuste: 3
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



57



Arnés GAMMA Tipo H De 3 Argollas 412P

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento y de arresto de caída. Diseñado para distribuir la carga de impacto. Cuenta con un (1) anillo de tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Acero forjado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés APLHA Tipo H De 3 Argollas 442AQ

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento. Cuenta con hebillas de conexión rápida para ajustar el arnés.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Aluminio y Acero inoxidable
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés GAMMA Tipo H De 3 Argollas 412T

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento y de arresto de caída. Diseñado para distribuir la carga de impacto.

Cuenta con un (1) anillo de tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento.

Cuenta con hebillas de machuelo y conexión rápida para ajustar el arnés.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Acero forjado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés Tipo X De 4 Argollas A6P

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras.

Cuenta con un (1) anillo metálico tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos metálicos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona externa para ascenso-descenso de escaleras.

- Puntos de ajuste: 4
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés BETA Tipo H De 3 Argollas 442BQ

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída.

Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento. Cuenta con hebillas de conexión rápida las cuales permiten ajustar perneras, tirantes y pecheras.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Acero forjado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés Tipo H De 4 Argollas A2FP

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Cuenta con un (1) anillo metálico tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos metálicos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona externa para ascenso-descenso de escaleras.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



58

☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt



Arnés GAMMA Tipo H De 4 Argollas 452P

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras. Las hebillas de conexión Pass Through permiten ajustar el cinturón y perneras

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Acero forjado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés BETA Tipo H De 4 Argollas 452BQ

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras. Cuenta con hebillas de conexión rápida para ajustar el arnés.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Acero forjado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés ALPHA Tipo H De 4 Argollas 452AQ

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Aluminio y Acero inoxidable
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés Tipo X Con Cinturón De 4 Argollas A6AP

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Cuenta con un (1) anillo metálico tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos metálicos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras.

- Puntos de ajuste: 4
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés GAMMA Con Cinturón Tipo H De 4 Argollas 462FQ

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento y de arresto de caída ascenso y descenso de escaleras. Diseñado para distribuir la carga de impacto. Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras.

- Cuenta con hebillas de conexión rápida para ajustar el arnés.
- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero forjado y tropicalizado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés ALPHA Con Cinturón Tipo H De 4 Argollas 462AFQ

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Cuenta con un (1) anillo tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras.

- Cuenta con hebillas de conexión rápida para ajustar el arnés.
- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster
- Anillos D y hebillas: Aluminio y Acero inoxidable
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

59



ARNÉS 5 ARGOLLAS



Arnés GAMMA Con Cinturón Tipo Y Para Suspensión De 5 Argollas 403

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento y de arresto de caída ascenso y descenso de escaleras. Diseñado para distribuir la carga de impacto. Cuenta con 2 anillos "D" en la cintura, 1 anillo dorsal, 1 anillo esternal y un 1 anillo frontal para ascenso y descenso.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés CLIMAX ATLAS Para Suspensión De 5 Argollas

Diseños totalmente ajustables, hebillas de acople rápido con ajuste por fricción, talla universal, cinta de poliéster 47mm de ancho, Cinturón y perneras acolchadas para mayor comodidad, 3 aros porta-materiales en el cinturón. Esfuerzo de tensión mínimo de 5000 Lb-ft. o 22.2 kN. Cinco anillos tipo "D" de una sola pieza en acero forjado y con acabado anticorrosivo uno en la espalda, uno en el pecho, dos en las caderas y una ventral para trabajos completamente suspendidos.

CERTIFICACIONES EN 358:1999, EN 361, en 813:2008



Arnés CLIMAX ATLAS TREE INTEGRAL Para Suspensión De 5 Argollas

- El arnés anticaídas ATLAS TREE INTEGRAL es un equipo de protección individual indicado para la realización de trabajos en el sector de arboricultura, talas y podas.
 - Cintas de poliéster de 47 mm.
 - Cinturón y perneras acolchadas.
 - 3 aros porta-materiales, 2 laterales y 1 posterior.
 - Hebillas de rápida actuación que permiten una fácil regulación de todo el conjunto del arnés.
 - Incorpora perneras acolchadas, banda de cintura y espaldera reforzada y transpirable.
 - Puente de enganche de suspensión ventral para disponer de movilidad lateral.
- Cumple con EN361, EN358, EN813



ARNÉS ESPECIAL



Arnés de soldador Tipo H De 4 Argollas A2WFP

Equipo diseñado para tareas de posicionamiento, de arresto de caída, ascenso y descenso de escaleras. Sus materiales minimizan la propagación de flama, haciendo mas segura la ejecución de tareas donde hay elevadas temperaturas y salpicaduras de chispas. Cuenta con un (1) anillo metálico tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos metálicos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras.

- Puntos de ajuste: 5
- Cinta: Nylon ignifugo de 44 mm
- Anillos D y hebillas: Acero estampado y tropicalizado
- Hilo: Kevlar 100%
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



Arnés Dieléctrico Tipo H De 4 Argollas A2DFP

Es un equipo dieléctrico diseñado para tareas de ascenso-descenso, posicionamiento y de arresto de caída. Por su construcción dieléctrica, minimiza la conducción de electricidad, haciendo más segura la ejecución de tareas en este sector de desempeño profesional. Cuenta con un (1) anillo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caída, dos (2) a la altura de la cadera para sistemas de posicionamiento y un (1) anillo en zona esternal para ascenso-descenso.

- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillo "D" de acero con recubrimiento de Nylon.
- Hebillas de acero con recubrimiento de Nylon.
- Cumple ANSI Z359.11, EN:361 y NRF-024-PEMEX 2009.



Arnés Dieléctrico Tipo X De 4 Argollas Con Cinturón A6DP

Es un equipo dieléctrico diseñado para tareas de ascenso-descenso, posicionamiento y de arresto de caída. Cuenta con un (1) anillo dieléctrico tipo "D" en la zona dorsal para sistemas contra caídas, y dos (2) anillos dieléctricos a la altura de la cadera, para sistemas de posicionamiento y (1) en la zona esternal para ascenso-descenso de escaleras.

- Puntos de ajuste: 4
- Cinta: 100% poliéster de 45 mm
- Anillos D y hebillas: Acero recubierto de Nylon dieléctrico
- Hilo: Poliéster 100% Bondeado
- Cumple ANSI Z359.11 y EN:361



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191

🌐 www.generalsafety.com.gt

60



SISTEMAS FIJOS ANTI-CAIDAS



Líneas De Vida Verticales (LSH) Para Escaleras

El sistema Ladder Safety HAWK está diseñado para instalarse de forma fácil y segura en escaleras marinas y brindar protección integral al trabajadores y a las instalaciones donde el sistema sea colocado.

La mejor solución de protección en los trabajos de ascenso y descenso en escaleras rectas.

LSH-SS/GV

El sistema LSH se fabrica en dos versiones, la primera es 100% acero inoxidable y la segunda es acero galvanizado. Ambos cuentan con amortiguador de impacto en la parte superior para proteger de manera simultánea al trabajador y a la estructura portante,

El soporte superior esta diseñado para sobrepasar hasta 1.50 metros del nivel a acceder, permitiendo al trabajador desconectarse de manera segura.



Desempeño

Porcentaje de absorción	31%
Impacto en cadena	4.14 kN
Distancia de arresto	0.15 mt
Distancia de bloqueo	0.02 mt
Prueba de tensión	15.46 kN
Material	Acero A36 (recubrimiento galvanizado)
Condiciones normales	8 a 10 años
Zona costera	5 a 8 años
Exposición corrosiva	1 a 3 años
Material	Acero inoxidable
Condiciones normales	15 a 20 años
Zona costera	10 a 15 años
Exposición corrosiva	8 a 10 años
Daño en sistema	Focalizado
Afectación fijación / estructura	No

Configuración

Puede configurarse desde 3.5 metros con guías de cable a cada 6 metros.



Absorción

El sistema LSH-SS/GV® disipa la energía gracias a su Compressive Technology® que absorbe el impacto de la caída en un tope máximo de 4 kN.



Superficies

El sistema LSH-SS/GV® es compatible con toda escalera industrial recta que cuente con peldaños cuya dimensión vaya de 3/4" hasta 1 3/4".



Componentes principales



☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191
 🌐 www.generalsafety.com.gt



SISTEMAS FIJOS ANTI-CAIDAS

LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL PARA TECHOS DE LAMINA TRAPEZOIDAL

La necesidad de contar con sistemas anti caídas que cumplan con la normatividad correspondiente y que permitan al usuario anclarse y realizar su trabajo de una manera segura eliminando el riesgo de lesiones y/o muerte debido a las caídas desde las alturas.

•Sistemas de Seguridad para Trabajos en Alturas probados, certificados, y respaldados por laboratorios externos mediante certificación de tercera parte con normativa EN, en donde se prueban los sistemas en su conjunto, para garantizar así el buen rendimiento de todo el sistema al momento de un impacto.

•Nuestros sistemas de líneas de vida horizontales cuentan con dos absorbentes tipo SPEAR por línea, cada uno de ellos está certificado para 2 usuarios, y garantizan el comportamiento uniforme en ambos extremos del sistema.

DISCRETO El dispositivo ofrece un impacto visual reducido gracias a las pequeñas dimensiones.

VERSÁTIL Posibilidad de implementar líneas de vida rectilíneas y angulares utilizando los accesorios apropiados, dependiendo de las exigencias.



Anti Péndulo AOS01
Inoxidable AISI 304



Curva Pasante PASANG
Inoxidable AISI 304



Terminales SHIELD
Inoxidable AISI 304



Absorbedor de Energía
SPEAR Inoxidable AISI 304



Intermedio pasante PA-SINT
Inoxidable AISI 304



Intermedios y Anti Péndulos SHIELD2
Inoxidable 304



Dispositivo Deslizable
Extraíble SLIDE1 Inoxidable AISI 304



INCLINACIÓN DE LA SUPERFICIE



CAMPOS DE APLICACIÓN

- Panel sándwich grecado / chapa trapezoidal
- acero min.: 0,5 mm
- aluminio min.: 1 mm

☎ 5020-0020 ☎ 2425-9191
 🌐 www.generalsafety.com.gt